PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

Option A "Solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux" : administrateur systèmes et réseaux, administrateur sécurité, technicien d'infrastructure.

Option B "Solutions logicielles et applications métiers" : analyste d'applications, analyste programmeur, chargé d'études informatiques, développeur d'applications informatiques, développeur d'applications mobiles.

POURSUITE D'ÉTUDES

Il est possible de poursuivre en :
- Licences Professionnelles,
- Licence en Informatique,
- Master (MIAGE. . .),
- École d'Ingénieurs,

...



CONTACTEZ-NOUS

03.21.64.61.61

ce.0620042j@ac-lille.fr

700 rue de l'Université Béthune

https://malrauxbethune.net/

L.E.G.T. Lycée des métiers André Malraux Béthune

Région Hauts-de-France

académie Lille

LYCÉE ANDRÉ MALRAUX

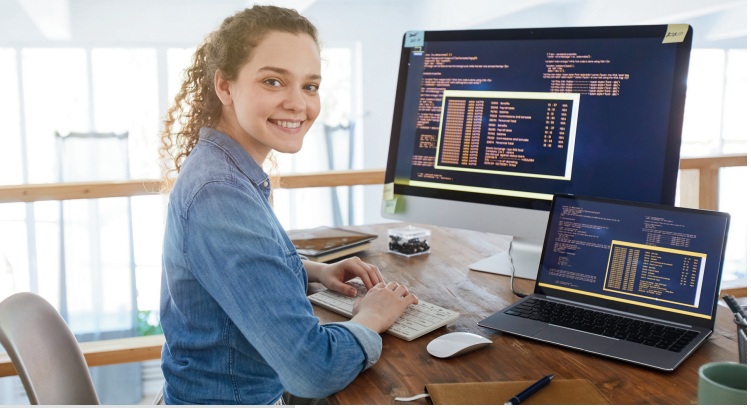
BÉTHUNE

CyberEdu
La sécurité par l'enseignement supérieur des NTIC

BTS SIO

Services Informatiques aux Organisations
-
Cybersécurité





LA FORMATION

L'objectif de ce BTS est de former l'étudiant à adapter et administrer des réseaux et des systèmes d'exploitation des entreprises (option SISR) ou programmer, adapter ou maintenir des solutions applicatives (option SLAM), tout en prenant en compte la cybersécurité.

Option A "Solutions d'infrastructure, systèmes et réseaux" : la personne titulaire du diplôme participe à la production et à la fourniture de services en réalisant ou en adaptant des solutions d'infrastructure et en assurant le fonctionnement optimal des équipements et des services informatiques.

Option B "Solutions logicielles et applications métiers" : la personne titulaire du diplôme participe à la production et à la fourniture de services en développant, en adaptant ou en maintenant des solutions applicatives.

LES STAGES

La durée totale des stages est de 10 semaines à effectuer au cours des 2 années de formation, avec nécessairement une période de 4 à 5 semaines consécutives en fin de 1ère année et une période de 5 à 6 semaines consécutives en 2ème année.

CRITÈRES D'ADMISSION

Pour suivre la formation en BTS Services Informatiques aux Organisations , il faut être titulaire d'un Bac Général, d'un Bac STMG, d'un Bac STI2D, ou d'un Bac pro spécialité CIEL. Il faut être intéressé par l'informatique, avoir de solides connaissances en mathématiques, de la logique, le sens de l'organisation et des responsabilités, de la rigueur, une bonne habilité technique et une grande aisance relationnelle.



LES ENSEIGNEMENTS

	1ère année	2ème année
Culture Générale et Expression	3h00	2h00
Expression et Communication en anglais	3h00	2h00
Mathématiques pour l'Informatique	3h00	3h00
Culture Économique, Juridique et Managériale	4h00	4h00
Culture Économique, Juridique et Managériale Appliquée	1h00	1h00
Bloc 1 - Support et mise à disposition de services informatiques	7h00	2h00
Bloc 2		
- SISR	3h00	9h00
- SLAM	3h00	9h00
Bloc 3 - Cybersécurité des services informatiques	4h00	4h00
Atelier de professionnalisation	4h00	4h00
Travail en autonomie en laboratoire informatique	2h00	4h00
Langue vivante 2 (facultatif)	2h00	2h00
Parcours de certification complémentaire (facultatif)	2h00	2h00
Mathématiques approfondies (facultatif)	2h00	2h00